

Педиатрическая фармакология



Научно-практический журнал Союза педиатров России

Издается с 2003 г.

Выходит один раз в два месяца

ISSN 1727-5776 (Print), ISSN 2500-3089 (Online)

www.pedpharma.ru

Учредитель

Общероссийская общественная организация «Союз педиатров России»

Главный редактор

Намазова-Баранова Л.С. (Москва, Россия), д.м.н., проф., акад. РАН

Заместитель главного редактора
Сайгитов Р.Т. (Москва, Россия), д.м.н.

Научные редакторы

Макинтош Д. (Лондон, Великобритания), проф.;

Петтоэлло-Мантовани М. (Фоджия, Италия), проф.;

Шен К. (Пекин, Китай), проф., иностранный член РАН

Ответственный редактор

Маргиева Т.В., к.м.н.

Секретариат редакции

Вишнёва Е.А., д.м.н.;

Панкова А.Р.

Дизайн

Архутик А.Б.

Выпускающий редактор

Сухачева Е.Л., redactorspr@spr-journal.ru

Отдел рекламы

Иваничкина Н.Ю., rek@spr-journal.ru

Тел.: +7 (916) 129-35-36

Сенюхина А.Б., rek1@spr-journal.ru

Тел.: +7 (916) 650-03-48

Адрес редакции

117335, г. Москва, ул. Вавилова, д. 81,

корп. 1, этаж 2, помещ. № XLIX, офис 2–8

Тел.: +7 (499) 132-02-07,

+7 (916) 650-07-42

E-mail: pedpharm@spr-journal.ru

Журнал входит в Перечень ведущих научных журналов и изданий ВАК, в которых должны быть опубликованы основные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора наук

Редакционный совет

Астафьева Н.Г. (Саратов), д.м.н., проф.

Ахмедова Д.И. (Ташкент, Узбекистан), д.м.н., проф.

Бакулев А.Л. (Саратов), д.м.н., проф.

Балыкова Л.А. (Саранск), д.м.н., проф., чл.-корр. РАН

Баранов А.А. (Москва), д.м.н., проф., акад. РАН

Беляева И.А. (Москва), д.м.н., проф. РАН

Богомильский М.Р. (Москва), д.м.н., проф., чл.-корр. РАН

Булатова Е.М. (Санкт-Петербург), д.м.н., проф.

Ван Ден Анкер Д. (Базель, Швейцария), д.м.н., проф.

Вашакмадзе Н.Д. (Москва), д.м.н., доцент

Володин Н.Н. (Москва), д.м.н., проф., акад. РАН

Вурал М. (Стамбул, Турция), проф.

Горелко Т.Г. (Кишинев, Молдова), к.м.н., доцент

Захарова И.Н. (Москва), д.м.н., проф.

Карраско-Санз А. (Мадрид, Испания), проф.

Караулов А.В. (Москва), д.м.н., проф., акад. РАН

Китарова Г.С. (Бишкек, Кыргызстан), д.м.н., проф.

Ковтун О.П. (Екатеринбург), д.м.н., проф., чл.-корр. РАН

Козлов Р.С. (Смоленск), д.м.н., проф., чл.-корр. РАН

Колбин А.С. (Санкт-Петербург), д.м.н., проф.

Корсунский А.А. (Москва), д.м.н., проф.

Круглова Л.С. (Москва), д.м.н., доцент

Лобзин Ю.В. (Санкт-Петербург), д.м.н., проф., акад. РАН

Макарова С.Г. (Москва), д.м.н.

Маслова О.И. (Москва), д.м.н., проф.

Местрович Ю. (Сплит, Хорватия), проф.

Мурашкин Н.Н. (Москва), д.м.н., доцент

Набиев З.Н. (Душанбе, Таджикистан), д.м.н., проф.

Намазова А.А. (Баку, Азербайджан), д.м.н., проф., чл.-корр. РАН

Нисевич Л.Л. (Москва), д.м.н., проф.

Новик Г.А. (Санкт-Петербург), д.м.н., проф.

Огородова Л.М. (Томск), д.м.н., проф., чл.-корр. РАН

Петтоэлло-Мантовани М. (Фоджия, Италия), проф.

Петровский Ф.И. (Ханты-Мансийск), д.м.н., проф.

Поляков В.Г. (Москва), д.м.н., проф., акад. РАН

Поп Т. (Клуж-Напока, Румыния), проф.

Рахманина Н. (Вашингтон, США), д.м.н., проф.

Решетько О.В. (Саратов), д.м.н., проф.

Румянцев А.Г. (Москва), д.м.н., проф., акад. РАН

Саввина Н.В. (Якутск), д.м.н., проф.

Симаходский А.С. (Санкт-Петербург), д.м.н., проф.

Сомех Э. (Холон, Израиль), проф.

Стасий Е.Д. (Кишинев, Молдова), д.м.н., проф.

Уварова Е.В. (Москва), д.м.н., проф.

Усонис В. (Вильнюс, Литва), д.м.н., проф.

Харит С.М. (Санкт-Петербург), д.м.н., проф.

Хой Х. (Дублин, Ирландия), проф.

Шен К. (Пекин, Китай), проф., иностранный член РАН

Янг Я. (Пекин, Китай), проф., иностранный член РАН

Издатель

Издательство «ПедиатрЪ»

117335, г. Москва,

ул. Вавилова, д. 81, корп. 1,

этаж 2, помещ. № XLIX, офис 2–8

www.spr-journal.ru

Тел.: +7 (499) 132-02-07,

+7 (916) 650-07-42



Периодическое печатное издание «Педиатрическая фармакология» зарегистрировано Министерством Российской Федерации по делам печати, телерадиовещания и массовых коммуникаций 11 марта 2002 г. (Свидетельство о регистрации ПИ № 77-12124), перерегистрировано Федеральной службой по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия СМИ 15 декабря 2005 г. (Свидетельство о регистрации ПИ № ФС77-22767). Редакция не несет ответственности за содержание рекламных материалов. Воспроизведение или использование другим способом

любой части издания без согласия редакции является незаконным и влечет ответственность, установленную действующим законодательством РФ.

Отпечатано ООО «Полиграфист и издатель»

119501, Москва, ул. Веерная, 22-3-48.

Тел.: +7 (499) 737-78-04.

Знаком информационной продукции не маркируется.

Дата выхода в свет 30.06.2020

Тираж 3000 экземпляров.

Подписной индекс в каталоге «Почта России» — П4902. Свободная цена.

ПЕДИАТРИЧЕСКАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ ТОМ 17/ № 3/ 2020

СОДЕРЖАНИЕ

ОБРАЩЕНИЕ К ЧИТАТЕЛЯМ

161 Л.С. Намазова-Баранова

РЕДАКЦИОННАЯ СТАТЬЯ

162 Л.С. Намазова-Баранова, А.А. Баранов
КОРОНАВИРУСНАЯ ИНФЕКЦИЯ (COVID-19) У ДЕТЕЙ (СОСТОЯНИЕ НА ИЮНЬ 2020)

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

179 В.Г. Калугина, Е.А. Вишнёва, Л.С. Намазова-Баранова
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОМАЛИЗУМАБА В СОЧЕТАНИИ СО СТАНДАРТНОЙ ТЕРАПИЕЙ В СРАВНЕНИИ СО СТАНДАРТНОЙ ТЕРАПИЕЙ БЕЗ ОМАЛИЗУМАБА У ДЕТЕЙ С ХРОНИЧЕСКОЙ СПОНТАННОЙ КРАПИВНИЦЕЙ: 36-МЕСЯЧНОЕ СРАВНИТЕЛЬНОЕ НАБЛЮДАТЕЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ

КЛИНИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

287 Ю.С. Александрович, Е.И. Алексеева, М.Д. Бакрадзе, А.А. Баранов, Т.Т. Батышева, Н.Д. Вашакмадзе, М.Г. Вершинина, Е.А. Вишнёва, А.А. Глазырина, О.Б. Гордеева, Е.Ю. Дьяконова, Е.С. Жолобова, Д.В. Заболотский, Н.Н. Зверева, И.В. Зеленкова, Д.О. Иванов, Е.В. Кайтукова, Г.А. Каркашадзе, И.В. Коновалов, Д.С. Крючко, Т.В. Куличенко, С.Х. Курбанова, Ю.Г. Левина, Ю.В. Лобзин, Л.Н. Мазанкова, Т.В. Маргиева, Л.С. Намазова-Баранова, Ю.Ю. Новикова, Д.Ю. Овсянников, Е.Е. Петрайкина, Ю.В. Петренко, Н.В. Петрова, Д.В. Прометной, К.В. Пшениснгов, Г.В. Ревуненков, А.Ю. Ртищев, Д.С. Русинова, М.А. Сайфуллин, Р.Ф. Сайфуллин, Л.Р. Селимзянова, В.К. Таточенко, Р.Ф. Тепаев, А.Н. Усков, М.В. Федосеенко, А.П. Фисенко, А.В. Харьков, К.Е. Эфендиева, А.В. Яковлев
ОСОБЕННОСТИ КЛИНИЧЕСКИХ ПРОЯВЛЕНИЙ И ЛЕЧЕНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЯ, ВЫЗВАННОГО НОВОЙ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИЕЙ (COVID-19), У ДЕТЕЙ. ВЕРСИЯ 2

ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ

213 С.А. Шер
УРОКИ ИСТОРИИ СТАНОВЛЕНИЯ АМБУЛАТОРНО-ПОЛИКЛИНИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ ДЕТАМ В СССР (1930–1940 гг.)

В ПРАКТИКУ ПЕДИАТРА

219 М.Г. Кантемирова, Ю.Ю. Новикова, Д.Ю. Овсянников, С.Х. Курбанова, А.А. Глазырина, О.А. Коровина, А.А. Рахалина, Ю.В. Романова, А.Ю. Ртищев, А.В. Харьков, Е.Е. Петрайкина
ДЕТСКИЙ МУЛЬТИСИСТЕМНЫЙ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЙ СИНДРОМ, АССОЦИИРОВАННЫЙ С НОВОЙ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИЕЙ (COVID-19): АКТУАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ И КЛИНИЧЕСКОЕ НАБЛЮДЕНИЕ

ПО МАТЕРИАЛАМ ЕРА/UNEP SA

230 В.Я. Хиао, Л.Н. Ванг, Х. Лиу, Ш.Ф. Фанг, Ф.Й. Хиао, М. Петтоелло-Мантовани, Э. Сомех
ПОВЕДЕНЧЕСКИЕ И ЭМОЦИОНАЛЬНЫЕ НАРУШЕНИЯ У ДЕТЕЙ ВО ВРЕМЯ ЭПИДЕМИИ COVID-19*

234 М. Петтоелло-Мантовани, Ю. Местрович, М. Вурал, Л.С. Намазова-Баранова
СМОТРИМ В БУДУЩЕЕ, ПОМНИМ УРОКИ ПРОШЛОГО: ТЕКУЩАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ И НОВЫЕ ЗАДАЧИ ЕРА/UNEP SA

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

236 И.И. Спичак, Л.В. Моисеева, И.П. Каримова, Р.К. Бабик, Г.Н. Киреева
СООБЩЕНИЕ О СЛУЧАЕ БЕССИМПТОМНОГО SARS-CoV-2-НОСИТЕЛЬСТВА У ПАЦИЕНТА ДЕТСКОГО ВОЗРАСТА С ТЯЖЕЛЫМ ХРОНИЧЕСКИМ ЗАБОЛЕВАНИЕМ

237 **ТЕЗИСЫ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «ВТОРОЙ ВСЕРОССИЙСКИЙ ПЕДИАТРИЧЕСКИЙ ФОРУМ СТУДЕНТОВ И МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ», 13–14 МАЯ 2020 г., МОСКВА**

Pediatric Pharmacology



The Union of Pediatricians of Russia Scientific Practical Journal

Published since 2003

Issued once in two months

ISSN 1727-5776 (Print), ISSN 2500-3089 (Online)

www.pedpharma.ru

Founder

The Union of Pediatricians of Russia

Editor-in-chief

Namazova-Baranova L.S.,
PhD, professor, academician of RAS

Deputy editors-in-chief

Saygıtov R.T., MD, PhD

Research editors

McIntosh E.D.G., PhD;

Pettoello-Mantovani M., PhD, professor;

Shen K. (Beijing, China), PhD,

professor, foreign member of RAS

Associate Editor

Margieva T.V., PhD

Secretaries-general

Vishneva E.A., assistant professor, PhD;

Pankova A.R.

Art director

Arkhotik A.B.

Publishing editor

Sukhacheva E.L.,

redactorspr@spr-journal.ru

Advertising department

Ivanichkina N.Yu., rek@spr-journal.ru

Phone: +7 (916) 129-35-36

Senyukhina A.B., rek1@spr-journal.ru

Phone: +7 (916) 650-03-48

Correspondence address

Office 2–8, Unit № XLIX, 81-1

Vavilova Street, 2nd floor, 117335,

Moscow, Russian Federation

Phone: +7 (499) 132-02-07,

+7 (916) 650-07-42

pedpharm@spr-journal.ru

**The Journal is in the List
of the leading academic journals
and publications of the Supreme
Examination Board (VAK)
publishing the results
of doctorate theses**

Editorial board

Akhmedova D.I. (Tashkent, Uzbekistan), PhD, professor

Astafieva N.G. (Saratov), PhD, professor

Bakulev A.L. (Saratov), PhD, prof.

Balykova L.A. (Saransk), PhD, professor,
RAS cor. member

Baranov A.A. (Moscow), PhD, professor, academician
of RAS

Belyaeva I.A. (Moscow), PhD, professor

Bogomilsky M.R. (Moscow), PhD, professor,
RAS cor. member

Bulatova E.M. (St. Petersburg), PhD, professor

Carrasco-Sanz A. (Madrid, Spain), MD

Gorelko T.G. (Kishinev, Moldova), PhD

Hoey H. (Dublin, Ireland), PhD, professor

Karaulov A.V. (Moscow), PhD, professor,
academician of RAS

Kharit S.M. (St. Petersburg), PhD, professor

Kitarova G.S. (Bishkek, Kyrgyzstan), PhD, professor

Kolbin A.S. (St. Petersburg), PhD, professor

Korsunsky A.A. (Moscow), PhD, professor

Kovtun O.P. (Ekaterinburg), PhD, professor, RAS cor. member

Kozlov R.S. (Smolensk), PhD, professor,
RAS cor. member

Kruglova L.S. (Moscow), PhD, assistant professor

Lobzin Yu.V. (St. Petersburg), PhD, professor,
academician of RAS

Makarova S.G. (Moscow), PhD, assistant professor

Maslova O.I. (Moscow), PhD, professor

Mestrovic J. (Split, Croatia), PhD, professor

Murashkin N.N. (Moscow), PhD,
assistant professor

Nabiev Z.N. (Dushanbe, Tajikistan), PhD, professor

Namazova A.A. (Baku, Azerbaijan), PhD, professor,
RAS cor. member

Nisevich L.L. (Moscow), PhD, professor

Novik G.A. (St. Petersburg), PhD, professor

Ogorodova L.M. (Tomsk), PhD, professor,
RAS cor. member

Pettoello-Mantovani M. (Foggia, Italy), PhD,
professor

Petrovskii F.I. (Khanty-Mansiisk), PhD, professor

Poliakov V.G. (Moscow), PhD, professor, academician of RAS

Pop T.L. (Cluj-Napoca, Romania), PhD

Rakhmanina N. (Washington, USA), PhD, professor

Reshetko O.V. (Saratov), PhD, professor

Rumyantsev A.G. (Moscow), PhD, professor, RAS member

Savina N.V. (Yakutsk), PhD, professor

Simakhodsky A.S. (St. Petersburg), PhD, professor

Shen K. (Beijing, China), PhD, professor, foreign
member of RAS

Somekh E. (Holon, Israel), PhD, professor

Stasii E.D. (Kishinev, Moldova), PhD, professor

Usonis V. (Vilnius, Lithuania), PhD, professor

Uvarova E.V. (Moscow), PhD, professor

Van Den Anker J.N. (Basel, Switzerland), PhD,
professor

Vashakmadze N.D. (Moscow), PhD,
assistant professor

Volodin N.N. (Moscow), PhD, professor,
academician of RAS

Vural M. (Istanbul, Turkey), PhD, professor

Yang Yo. (Beijing, China), PhD, professor, foreign
member of RAS

Zakharova I.N. (Moscow), PhD, professor

Publishing group

«Paediatrician» Publishers LLC

Office 2–8, Unit № XLIX,

81-1 Vavilova Street, 2nd floor,

117335, Moscow, Russian Federation

www.spr-journal.ru

Phone: +7 (499) 132-02-07,

+7 (916) 650-07-42



Mass media registration certificate dated
December 15 2005.

Series ПИ № ФС77-22767 Federal service for sur-
veillance over non-violation of the legislation in the
sphere of mass communications and protection of
cultural heritage.

Editorial office takes no responsibility for the
contents of advertising material.

No part of this issue may be reproduced without
permission from the publisher.

While reprinting publications one must make
reference to the journal «Pediatric pharmacology»

Printed by «PRINTER & PUBLISHER» Ltd,
22-3-48, Veernaya street, Moscow, 119501.

Phone: +7 (499) 737-78-04.
Signed for printing 30/06/2020.

Circulation 3000 copies.

Subscription indices are in catalogue «Pochta
Rossii» П4902. Free price.

PEDIATRIC PHARMACOLOGY. 2020; 17 (3)

CONTENT

EDITOR'S NOTE

- 161 Leyla S. Namazova-Baranova

EDITORIAL

- 162 Leyla S. Namazova-Baranova, Alexander A. Baranov
CORONAVIRAL INFECTION (COVID-19) IN CHILDREN (SITUATION ON JUNE 2020)

ORIGINAL ARTICLES

- 179 Vera G. Kalugina, Elena A. Vishneva, Leyla S. Namazova-Baranova
EFFICIENCY OF ADDING OMALIZUMAB TO STANDARD THERAPY FOR CHILDREN WITH RECURRENT SPONTANEOUS URTICARIA: COMPARATIVE OBSERVATIONAL STUDY

CLINICAL RECOMMENDATIONS

- 187 Yurii S. Alexandrovich, Ekaterina I. Alekseeva, Maya D. Bakradze, Alexander A. Baranov, Tatiana T. Batysheva, Nato D. Vashakmadze, Marina G. Vershinina, Elena A. Vishneva, Anastasia A. Glazyrina, Olga B. Gordeeva, Elena Yu. Dyakonova, Elena S. Zholobova, Dmitry V. Zabolotsky, Nadezda N. Zvereva, Irina V. Zelenkova, Dmitry O. Ivanov, Elena V. Kaytukova, George A. Karkashadze, Ivan V. Konovalov, Daria S. Kruchko, Tatiana V. Kulichenko, Seda Kh. Kurbanova, Yliya G. Levina, Yuri V. Lobzin, Ludmila N. Mazankova, Tea V. Margieva, Leyla S. Namazova-Baranova, Yulia Yu. Novikova, Dmitry Yu. Ovsyannikov, Elena E. Petryaykina, Yuriy V. Petrenko, Nataliya V. Petrova, Dmitry V. Prometnoy, Konstantin V. Psheniov, Gregory V. Revunenkov, Alexey Yu. Rtishchev, Dina S. Rusinova, Mukhammad A. Sayfullin, Ruslan F. Sayfullin, Liliya R. Selimzyanova, Vladimir K. Tatochenko, Rustem F. Tepaev, Aleksandr N. Uskov, Marina V. Fedoseenko, Andrey P. Fisenko, Andrey V. Khar'kin, Kamilla E. Efendieva, Alexey V. Yakovlev
CLINICAL FEATURES AND MANAGEMENT OF THE DISEASE CAUSED BY NEW CORONAVIRAL INFECTION (COVID-19) IN CHILDREN. VERSION 2

REVIEW

- 213 Stella A. Sher
HISTORICAL EXPERIENCE OF ESTABLISHMENT OF THE CHILDREN'S OUTPATIENT CARE IN THE USSR (1930–1940)

PEDIATRICIANS' PRACTICE

- 219 Marina G. Kantemirova, Yulia Yu. Novikova, Dmitry Yu. Ovsyannikov, Seda Kh. Kurbanova, Anastasia A. Glazyrina, Olga A. Korovina, Antonina A. Rakhalina, Yulia V. Romanova, Alexey Yu. Rtishchev, Andrey V. Kharkin, Elena E. Petryaykina
CHILDREN'S MULTISYSTEM INFLAMMATORY SYNDROME, ASSOCIATED WITH A NEW CORONAVIRUS INFECTION (COVID-19): RELEVANT INFORMATION AND CLINICAL OBSERVATION

ACCORDING TO EPA/UNEPSA AND IPA MATERIALS

- 230 Wen Yan Jiao, Lin Na Wang, Juan Liu, Shuan Feng Fang, Fu Yong Jiao, Massimo Pettoello-Mantovani, Eli Somekh
BEHAVIORAL AND EMOTIONAL DISORDERS IN CHILDREN DURING THE COVID-19 EPIDEMIC
- 234 Massimo Mantovani, Julije Mestrovic, Mehmet Vural, Leyla S. Namazova-Baranova
LOOKING AT THE FUTURE, LEARNING FROM THE PAST: CURRENT ACTIVITIES AND UPCOMING GOALS OF THE EUROPEAN PAEDIATRIC ASSOCIATION, THE UNION OF NATIONAL EUROPEAN PAEDIATRIC SOCIETIES AND ASSOCIATIONS

SHORT REPORT

- 236 Irina I. Spichak, Larisa V. Moiseeva, Irina P. Karimova, Rafiia K. Babik, Galina N. Kireeva
REPORTED CASE OF ASYMPTOMATIC SARS-CoV-2-CARRIAGE IN THE CHILD WITH SEVERE CHRONIC DISEASE
- 237 **ABSTRACTS OF RESEARCH AND PRACTICE CONFERENCE "2ND ALL-RUSSIAN PEDIATRIC FORUM FOR STUDENTS AND YOUNG SCIENTISTS WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION", MAY 13-14, 2020, MOSCOW**